



Adapterschale Akku 28V – 124.00269

Adapterschale Akku 28V

Art. Nr.: 124.00269

Lieferstart ab April 2026

Die Adapterschale ist kompatibel mit handelsüblichen 28V Wechselakkus von Würth, Milwaukee sowie baugleichen Lösungen. Bei der Auswahl des passenden 28V Akkus ist zu beachten, dass die Betriebsdauer des Ergoswiss Hubsystems massgeblich durch die Kapazität des eingesetzten Akkus (Ah) bestimmt wird (siehe Technische Daten S. 2).

Die Adapterschale verfügt über vier Senkbohrungen Ø4.8 mm, welche eine sichere Verschraubung an der jeweiligen Applikation ermöglichen.

Eine integrierte Klick-Verriegelung ermöglicht das einfache Einrasten und Entnehmen der Wechselakku sowie einen sicheren Halt während des Betriebs.

Die elektrische Verbindung zur Ergoswiss Steuerung vom Typ SCT4 iSMPS 24V erfolgt über ein fest angeschlossenes Anschlusskabel mit einer Länge von 1.8 m.

Alle Komponenten der Adapterschale bestehen aus UL tauglichen Materialien.

Download CAD Daten auf www.ergoswiss.com

Kompatible Ergoswiss Steuerung

124.00265 – Steuerung SCT4 iSMPS 24V



Kompatible Wechselakkus

Art. Nr.: Siehe Hersteller



Würth Li-Ion 28V
(3Ah / 5Ah)



Milwaukee Li-Ion 28V
(4Ah / 5Ah)

Anzahl Zyklen mit einer Akkuladung - Hubsystem SK / SL / SM / SN / SO

Wechselakku Würth/Milwaukee 28V (5Ah)

# Hub-elemente	Max. Systemlast [kg]	Hub-länge [mm]	Hub-element Typ	Steuerung Typ 24V SCT4 iSMPS	Anzahl Zyklen pro Systemlast ②			Hub-geschw. [mm/s]	ED ③ [On/Off]
					100%	50%	0%		
1	150	300	① 1430	Akku 28V 5Ah	95	110	160	5	2/40
		400	① 1440	Akku 28V 5Ah	75	95	130		
2	300	300	① 1430	Akku 28V 5Ah	45	60	95	5	
		400	① 1440	Akku 28V 5Ah	35	45	75		
3	300	300	① 1430	Akku 28V 5Ah	40	45	70	5	
		400	① 1440	Akku 28V 5Ah	30	35	50		
4	400	300	① 1430	Akku 28V 5Ah	30	35	60	5	
		400	① 1440	Akku 28V 5Ah	20	25	40		

Wechselakku Würth/Milwaukee 28V (3Ah)

# Hub-elemente	Max. Systemlast [kg]	Hub-länge [mm]	Hub-element Typ	Steuerung Typ 24V SCT4 iSMPS	Anzahl Zyklen pro Systemlast ②			Hub-geschw. [mm/s]	ED ③ [On/Off]
					100%	50%	0%		
1	150	300	① 1430	Akku 28V 3Ah	60	90	110	5	2/40
		400	① 1440	Akku 28V 3Ah	45	70	90		
2	300	300	① 1430	Akku 28V 3Ah	30	50	70	5	
		400	① 1440	Akku 28V 3Ah	20	40	60		
3	300	300	① 1430	Akku 28V 3Ah	25	30	45	5	
		400	① 1440	Akku 28V 3Ah	20	25	35		
4	400	300	① 1430	Akku 28V 3Ah	20	25	40	5	
		400	① 1440	Akku 28V 3Ah	15	20	30		

Vergleich mit

124.00271 - Wechselakku Ergoswiss 28V (6Ah)

# Hub-elemente	Max. Systemlast [kg]	Hub-länge [mm]	Hub-element Typ	Steuerung Typ 24V SCT4 iSMPS	Anzahl Zyklen pro Systemlast ②			Hub-geschw. [mm/s]	ED ③ [On/Off]
					100%	50%	0%		
1	150	300	① 1430	Akku 28V 6Ah	100	130	200	6 – 7.5	1/9
		400	① 1440	Akku 28V 6Ah	80	110	160		
2	300	300	① 1430	Akku 28V 6Ah	50	80	100	6 – 7.5	
		400	① 1440	Akku 28V 6Ah	40	60	80		
3	300	300	① 1430	Akku 28V 6Ah	50	50	80	6 – 7.5	
		400	① 1440	Akku 28V 6Ah	40	40	60		
4	400	300	① 1430	Akku 28V 6Ah	35	35	70	6 – 7.5	
		400	① 1440	Akku 28V 6Ah	25	25	50		

① Hubsäule Typ SK, SL, SM, SN oder SO

② Bei voll aufgeladenem Akku

③ Einschaltdauer ED 1/9: Fahrzeit max. 1 min, Haltezeit 9 min